فرہنگ

اصطلاحات علمیہ

حصۂ سوم

طبیعیت

مرتبۂ

انجمن ترقیٔ اردو (ہند)، دہلی

۱۹۴۰ع

Latifi Press Ltd. Delhi.

Y

Y-axis	ما محور
Yield point	مغلوبیت کا نقطہ
Yoke	جوا
Yoke, Bar and,	جوا ڈنڈا

Z

Zero	صفر
Zero circle	صفری دائرہ
Zero reading	صفری پڑھائی
Zig-Zag line	ٹیڑھا میڑھا خط
Zone	حلقہ ، منطقہ
Zone plate	حلقہ دار تختی

Volumenometer — حجم پیما

W

Waterfall — آبشار
Watertight — آب بند
Waterwheel — پن چکر
Wattmeter — واٹ پیما
Wave — موج
Wave front — موجی پیشانی
Wedge — فانہ
Weight — وزن
Wheel and Axle — چرخ اور محور
Whistle — سیٹی
White hot — سفید گرم
Wind — تیز ہوا
Wire — سلک ، تار
Wireless — لاسلکی ، بے تار
Wolf note — بھیڑیا سر
Work — کام
Working Substance — کامی شے
Worm wheel — ناگ پہیا ، کیڑ پہیا

X

X-axis — لا محور
X-rays — لا شعاعیں
Xylophone — زائلوفون

Ventilation	ہواکشی
Ventilator	ہوا کش
Verification	تصدیق
Vernier	ورنیا ' کسر پیما
Vertex	راس
Vertical	انتصابی
Vibration	ارتعاش
Vibrator	ارتعاش کار
Vibroscope	ارتعاش نما
Violin	وایولن
Violet	بنفشی
Virtual	مجازی
Viscosity	لزوجت
Viscous	لزج
Visibility	رویت پذیری
Visible	رویت پذیر
Vision	رویت
Visual	رویتی ' رویت کا
Vitreous (electricity)	شیشی (برق)
Vitreous humour	" رطوبت
Vocal	گفتاری
Volatile	پران
Voltaic electricity	وولٹائی برق
Voltmeter	وولٹ پیما
Voltameter	وولٹا پیما
Volume	حجم

Uncharged	بے بار
Undamped	غیر مقصور
Undershot (wheel)	زیرشار (پہیا)
Undulation	تموج
Unidirectional	یک سمتی
Uniform	یکساں
Uniformity	یکسانیت
Unipolar	یک قطبی
Unique	یکتا
Uniquely	یکتا طور پر
Unison, In	ہمسُر
Unit	اکائی
Unity	اکائی
Universe	کائنات
Universal	ہمہ گیر
Unsaturated	نا سیر شدہ
Unstable	نا قیام پذیر
Unstability	نا قیام پذیری
U-tube	لا نما نلی
Vacuum	خلا
Vane	پنکھ
Vaporisation	تبخیر
Vapour	بخار
Vector	سمتیہ
Velocity	رفتار

Tripod — تپائی
Trombone — ترم
Trough (wave) — نشیب (موج کا)
Trumpet — ترئی ' ترهی
Tube — نلی
Tube of force — نلی ' قوت کی
Tune (n) — تان
Tune (v) — سر ملانا
Tuning fork — سر دوشاخه
Turbine — تربین
Turn (of a helix) — چکر (مرغوله کا)
Turning moment — گردشی معیار
Turn table — گھوم میز
Twilight — شفق
Twinkling — ٹمٹمانا
Twist — مروڑ
Tympanum — کان کا پرده
Type — صنف
Typical — صنف نما

U

Ultramicron — بالا مائکرون
Ultramicroscope — بالا خردبین
Ultramicroscopic — بالا خردبینی
Ultra-violet — بالا بنفشی
Umbra — سایه
Uncertainty — عدم یقین

Threshold	آستان
Throttle valve	گل مندن
Tone	سرتی
Tone generator	سرتی جنک
Tonometer	سرتی پیما
Tongue (of reed)	زبان
Torque	پیچنہ
Torsion	مروڑ
Total eclipse	پورا گہن
Total reflection	کلی انعکاس
Transformation	استحالہ ، تبدیلی
Transformer	بدل کر
Transit	عبور
Transition	عبور
Transluscent	نیم شفاف
Transluscency	نیم شفافیت
Transmissible	ترسیل پذیر
Transmissibility	ترسیل پذیری
Transmission	ترسیل
Transmitter	مرسل
Transmutation	کایا پلٹ
Transparency	شفافیت
Transparent	شفاف
Transpiration	سریان
Transverse	عرضی
Triple point	تہرا نقطہ

Teusile (strength)	تناؤ کی (طاقت)
Terminal	سرا
Terrestrial	زمینی
Test	امتحان، جانچ
Test charge	امتحانی بار
Theory	نظریہ
Theoretical	نظری
Therm	تھرم
Thermal	حراری
Thermic	حراری
Thermion	حرروان
Thermionic	حررواتی
Thermocouple	حراری جفت
Thermodynamics	حرحرکیات
Thermoelectric ✓	حربرقی
Thermoelectricity	حربرقیات
Thermoelement	حراری عنصر
Thermoflask	حراری صراحی
Thermometer	تپش پیما
Thermometry	تپش پیمائی
Thermomilliammeter	حراری ملی ایم پیما
Thermopile	حراری انبار
Thermophone	حراری فون
Thermos	حراری صراحی، تھرماس
Thermoscope	تپش نما
Thermostat	تپش قرار

Sympathetic	ہمدردانہ
Synchronous	ہم‌وقت
Syringe	پچکاری
System	نظام

T

Table	جدول
Tabulation	جدول بندی
Tapping-key	داب کنجی
Technical	فنی
Technique	فنیت ، آداب فن
Telegraphy	ٹیلیگرافی
Telegraph	ٹیلیگراف
Telegram	تاربرقی ، تار
Telephone	ٹیلیفون
Telephony	ٹیلیفونی
Telephotography	دور فوٹوگرافی
Telescope	دوربین
Television	دورنمائی
Televisor	دورنما
Temper (Music)	معتدل کرنا (موسیقی)
Temperament	اعتدال
Tempered	معتدل
Temperature	تپش
Tenacious	لوچدار
Tenacity	لوچ
Tension	تناؤ

Substitution	بدل
Suction	چوسن
Suction pump	چوس پمپ
Sulphur	گندھک
Summation (tone)	جمعی (سُرنی)
Supercooling	پر سردی
Supercooled	پر سرد
Superheating	پر گرمی
Superheated	پر گرم
Superfusion	پر گدازی
Superficial	سطحی
Supernumerary (bows)	فالتو (قوسیں)
Supersaturation	پرسیری
Supersaturated	پرسیر
Supersonic	بالا صوتی
Surface	سطح
Susceptible	اثر پذیر
Susceptibility	اثر پذیری
Suspended	معلق
Suspension	تعلیق
Switch	کھٹکا
Switch board	کھٹکادان
Symbol	علامت
Symmetrical	سڈول
Symmetric	سڈول
Symmetry	سڈول پن

Steelyard	تک
Stem	تنا
Stepdown (Transformer)	زوالی (بدل گر)
Step up (Transformer)	عروجی (بدل گر)
Stereoscope	سیر بین
Stethoscope	سینہ بین
Stiffness	کڑاپن
Stirrer	ھلانی
Stop	روک
Stopper	ڈاٹ
Stopcock	روک ڈاٹ
Stopwatch	روک گھڑی
Storage cell	ذخیرہ خانہ
Strain	فساد
Stream	دھارا
Stream line	سیلی خط
Strength	مضبوطی ، طاقت
Stress	زور
String	ڈورا ، تار
Stroboscope	گردش نما
Struck string	موگری سے چھیڑا ھوا
Subjective	ذھنی
Submarine	آبدوز
Submicroscopic	زیر خرد بینی
Subsidiary	ذیلی
Substance	شے

Spectroscopy	طیف نمائی
Speech	گفتار
Speech sound	گفتاری آواز
Sphere	کرہ
Spherical	کروی
Spheroid	کرہ نما
Spheroidal (state)	کرہ نمائی (حالت)
Spherometer	کرویت پیما
Spinthariscope	شرارنما
Spiral	مرغولہ ، مرغولہ نما
Spontaneous	از خود
Spot	داغ
Sprocket Wheel	دندانہ دار پہیا
Stable	قیام پذیر
Stability	قیام پذیری
Stand	ٹیکن
Standard	معیار
Standardisation	معیار بندی
State	حالت
Static	سکونی
Statics	سکونیات
Stationary	قائم
Stator	سکونیہ
Steady (state)	مستقل (حالت)
Steam	بھاپ
Steam trap	بھاپ پھندا

Solenoidal	پیچوانی
Solid	ٹھوس
Solidification	ٹھوس بنانا ، انجماد
Soluble	حل پذیر
Solubility	حل پذیری
Solute	منحل
Solution	محلول
Solvent	محلل
Sonic	صوتی
Sonometer	صوت پیما
Sound	آواز
Sounder	آواز گر
Sound box	آواز بکس
Sound ranging	آوازی حد نمائی
Source	ماخذ
Space	فضا ، مکان
Spark	شرارہ
Speaking tube	بول نلی
Specific	نوعی
Specification	تفصیل
Spectrum	طیف
Spectral	طیفی
Spectrogram	طیفی نقشہ ، طیفیہ
Spectrograph	طیف نگار
Spectrometer	طیف پیما
Spectroscope	طیف نما

Shell	خول
Short circuit	کوتاہ دور
Short sighted	کوتاہ نظر
Shunt	عاطف
Sighting	دیکھنا
Sighting rod	درشنی سلاخ
Sign	علامت
Signal	اشارہ
Silver plating	چاندی کاری
Singing flame	سریلا شعلہ
Sink	ڈبسال
Sinker	ڈوبک
Siphon	سیفن
Siren	کائن
Slide (Lantern)	پھسل تختی
Slider	پھسانی
Sliding contact	پھسلواں تماس
Slit	جھری
Slope	ڈھلواں ، ڈھال
Slow motion screw	سست حرکت پیچ
Snow	ہم
Snow flake	ہم گالا
Socket	ساکٹ ، گھر
Solder	ٹانکا
Soldering	ٹانکا لگانا
Solenoid	پیچواں

Selective	انتخابی
Selectivity	انتخابیت
Self induction	خود امالیت
Self Luminous	خود منور
Semipermeable	نیم نفوذ پذیر
Semitone	ادھ سرنی
Sensation	احساس
Sense	جہت
Sense (s)	حس (حواس)
Sensibility	حس پذیری
Sensible	حس پذیر
Sensitive	حساس
Sensitivity	حساسیت
Sensitizer	حساس کر
Sensitization	حساس کری
Sensitiveness	حساسیت
Separating surface	حائل سطح
Series	سلسلہ
Series winding	سلسلہ وار لپیٹ
Setting, zero	صفر پر لانا
Sextant	مسدس آلہ
Shadow	پرچھائیں
Shaft	شافٹ
Sharp	تیز
Sharpness	تیزی
Shear, Shearing stress	قینچ زور

S

Sacharimeter	شکر پیما
Safety Lamp	بچاؤ لیمپ
Sand bath	بالو جنتر
Saturate	سیر کرنا
Saturated	سیر شدہ
Saturation	سیری
Scale	پیمانہ
Science	سائنس
Scientific	سائنٹیفک ، سائنسی
Scintillation	جھلملاہٹ
Scratch	خراش
Screen	پردہ
Screening effect	حجابی اثر
Screw	پیچ
Screw-gauge	پیچ ناپ
Screw steamer	پیچبانی جہاز
Sea breeze	سمندری نسیم
Sea level	سمندری سطح
Sea-phone	سمندری آوازیہ
Second	ثانیہ ، سکنڈ
Secondary	ثانوی
Section	تراش
Section cross	عمودی تراش
Segment	قطعہ
Selection	انتخاب

Retardation	سستی
Retentivity	امساک
Retina	شبکیہ ۔ آنکھ کا پردہ
Retort (stand)	قرنبیق
Reverberation	پلٹاؤ
Reversing (switch)	الٹاؤ (کھٹکا)
Reversibility	رجعت پذیری
Reversible	رجعت پذیر
Revolution	چکر
Rheograph	رونگار
Rheostat	روقرار
Rider	سوار
Rigid	استوار
Rigidity	استواری
Ripple	لہر
Rod	سلاخ
Root mean square velocity	اوسط مربع رفتار کا جذر
Rotating	گھومنے والا
Rotation	گردش
Rotational	گردشی
Rotary	گردشی
Rotatory	گردشی
Rotor	گردانہ
Row	قطار
Rubber	ربڑ
Rubber (Electricity)	مالندہ (برق)

Refrigeration	سرد کرنا
Regular	باقاعدہ
Relative	اضافی
Relativity	اضافیت
Reluctance	تامل
Repartition	باز تقسیم
Repel	دفع کرنا
Repulsion	دفع
Residue	بقیہ
Residual	بقیہ
Resin	رال
Resinous (Electricity)	رالی (برق)
Resistance	مزاحمت
Resisting	مزاحم
Resistivity	نوعی مزاحمت - مزاحمیت
Resolution	تحلیل
Resolving (power)	تحلیلی طاقت
Resonance	گمک
Resonator	گمکیا
Response	جواب
Rest	سکون
Restoration	بحالی
Restoring (force)	بحالی (قوت)
Restitution	عود
Result	نتیجہ
Resultant	حاصل

Rectifier	راست کر
Rectifying	راست کر
Rectify	صحیح کرنا ۔ راست کرنا
Rectilinear	سیدھی
Red heat	سرخ حرارت
Reduce	تحویل کرنا
Reduction	تحویل
Reduction factor	تحویلی جز
Reed	پتی
Reed-pipe	ترئی
Reflection	عکس ۔ انعکاس
Reflecting	انعکاس انگیز
Reflector	عاکس
Reflected	منعکس
Reflex (circuit)	عکسی (دور)
Refraction	انعطاف
Refracting	انعطاف انگیز
Refracted	منعطف
Refractive Index	انعطاف نما
Refractibility	انعطاف پذیری
Refractivity	انعطافیت
Refractometer	انعطاف پیما
Refractory (material)	دشوار گداز
Refrangibility	انعطاف پذیری
Refrangible	انعطاف پذیر
Refrigerator	سرد آلہ

Range	پہنچ ـ زد ـ حد
Range finder	زد نما ـ حد نما
Rare (medium)	لطیف (واسطہ)
Rarefaction	لطیف سازی ـ لطافت
Rarified	لطیف شدہ
Rate	شرح
Ratio	نسبت
Ray	شعاع
Reactance	تعاملیت
Reaction (mech.)	رد عمل
Reaction (chem.)	تعامل
Reading	پڑھائی
Reading Power	پڑھائی طاقت
Rebound	باز گشت
Recalescence	باز تپیدگی
Receiver	گیرندہ
Reception (Radio)	وصولی
Reciprocal	الٹا ـ جوابی
Reciprocality	الٹاوا
Reciprocity	جوابیت
Recoil	باز جست
Record	نوشتہ
Recorder	نویسندہ
Recording	نوسندہ (مرکب میں نویس)
Rectification	راست گری

Q

Quadrant	چوتھائی
Quadratic	دو درجی
Quadrilateral	چو ضلعی
Quality	کیفیت
Qualitative	کیفی
Quality (Timbre)	کیفیت
Quantity	مقدار
Quantitative	کمی
Quartz	کار پتھر
Quenching	بجھانا

R

Rack and Pinion	کٹ گھردت پھرکی
Radian	نیم قطری
Radiant	شعاع ریز
Radiate	شعاع ریزی کرنا
Radiating (power)	شعاع ریزی (طاقت)
Radiation	شعاع ریزی
Radiator	شعاع ریز
Radio	ریڈیو
Radiometer	شعاع پیما
Radiomicrometer	خرد شعاع پیما ـ شعاعی خورده پیما
Radioactive	تابکار
Radioactivity	تابکاری
Raingauge	بارش ناپ
Rainbow	دھنک ـ قوس قزح

Pressure	دباؤ
Primary	اولی
Principal	اصل - صدر
Principle	اصول
Prism	منشور
Prismatic	منشوری
Probability	احتمال
Process	عمل
Product	حاصل
Progressive (wave)	بڑھتی ہوئی
Projection (light)	سایہ - سایہ اندازی
Projector (light)	سایہ انداز
Proofplane	جانچ ٹکیا
Propagation	اشاعت
Propeller	ٹھیلن
Property	خاصیت
Proportion	تناسب
Proportional	متناسب
Protractor	چاندہ
Pull	کھچاؤ
Pulley	چرخی
Pump	پمپ
Pupil (eye)	پتلی (آنکھ)
Push	دھکا
Pyroelectricity	آتشی برق
Pyrometer	آتش پیما

Pneumatic	ہوائی
Pneumatics	ہوائیات
Point	نقطہ
Pointer	نمائندہ
Pointolite	نقطہ روشنی
Polarimeter	تقطیب پیما
Polarimetry	تقطیب پیمائی
Polarisation	تقطیب
Polarised	مقطّب
Polariser	تقطیب گر
Polarising	تقطیب گر ۔ تقطیب گری
Pole	قطب
Polar	قطبی
Polarity	قطبیت
Pore	مسام
Porosity	مسامیت
Porous	مسامدار
Portable	نقل پذیر
Position	مقام ۔ وضع
Positive	مثبت
Potential	قوّہ
Potentiometer	قوہ پیما
Pound	پونڈ
Poundal	پونڈل
Power	طاقت
Practical	عملی

Photosensitizer	ضیائی حساس گر
Photosphere	ضیائی کرہ
Phototropy	ضیائی تلون
Physical	طبیعی
Physics	طبیعیات
Piezo-electricity	داب برق
Pillar	ستون
Pinhole	سوئی چھید
Pinhole camera	سوئی چھید کیمرا
Pinion	دت پھرکی
Pinion Rack	کٹ کھر اور دت پھرکی
Pipe	نل
Pipette	نالچہ
Pitch (of a screw)	کھائی
Pith	گودا
Pivot	چول
Plane	مستوی
Planimeter	مستوی پیما
Plastic	ملائم
Plasticity	ملائمت
Plate	تختی
Plucked (string)	چھیڑا ہوا
Plucking (string)	چھیڑنا
Plug	ڈاٹ
Plumb Line	ساھول
Plunger (Rod)	ڈبکنی (سلاخ)

Periodicity	دوریت
Permeable	نفوذ پذیر
Permeability	نفوذ پذیری
Permeometer	نفوذ پیما
Perpendicular	عمود
Periscope	گردنما
Perspective	منظر
Persist	برقرار رهنا
Persistence	قرار
Phase	هئیت
Phenomenon	مظہر
Phonautograph	خود آواز نگار
Phonetic	صوتی
Phonetics	صوتیات
Phonic	آوازی (آوازیہ)
Phonodeik	آوازی تصویر نگار
Phonograph	آواز نگار
Phonometer	آواز پیما
Phosphorescence	فسفریت
Phosphoroscope	فسفریت نما
Photoelectricity	ضیائی برق
Photography	تصویر نگاری - فوٹوگرافی
Photomagnetic	ضیائی مقناطیس
Photometer	ضیاء پیما
Photometry	ضیاء پیمائی
Photophone	ضیائی آوازیہ

Organ pipe — ارگن نلی
Origin — مبدء
Oscillation — جھول
Oscillator — جھولیا
Oscillograph — جھول نگار
Osmosis — سرایت
Out put — برآمد ۔ دین
Overlapping — بر پوشی
Overshot — برشار پھیا
Overtone — بر سرتی
Oxidation — تکسید

P

Pan — کڑھائی
Pane — تختی
Panchromatic — کل رنگی
Parallax — منظری اختلاف
Particle — ذرہ
Partial — جزئی
Partial (n) — جزئی
Path — راستہ
Peak — چوٹی
Pencil — پنسل
Pendulum — لنگر
Penumbra — نیم سایہ
Perfect — کامل
Period — دور ۔ دوران

Nucleus	مرکزہ
Nuclear	مرکزائی
Number	عدد
Numeration	عدد شماری
Numerical	عددی

O

Object	شے
Object-glass	دہانہ (شیشہ)
Object space	شے کی فضا
Objective (Telescope)	دہانہ (دوربین)
Objective (method)	خارجی (طریقہ)
Observation	مشاہدہ
Observer	مشاہد
Observatory	رصد گاہ
Octave (sound)	ہشتہ (آواز)
Octet	اٹھا
Opacity	غیر شفافی
Opalescence	دودھیا پن
Opalescent	دودھیا
Opaque	غیر شفاف
Opera	ناٹک دوربین
Optics	نوریات - علم مناظر
Optimum	مناسب ترین - مستحسن
Orbit	مدار
Order	سلسلہ - درجہ - رتبہ
Orientation	تشریق

Nautical — بحری
Nebula — سحابہ
Nebular — سحابی
Near point — قریبی نقطہ
Needle — سوئی
Negative — منفی
Net — جال
Net structure — جالدار ساخت
Neutral — تعدیلی
Neutralisation — تعدیل
Neutralise — تعدیل کرنا
Nickleplating — نکل کاری
Nimbus (cloud) — بارشی (بادل)
Node — عقدہ
Nodal — عقدی
Noise — شور
Nominal (value) — نامردہ (قیمت)
Nominal (note) — اسمی (سر) نامزدہ (سر)
Nonconductor — غیر موصل
Normal — طبعی
Normal (to surface) — عمود
North pole — شمالی قطب
Northern lights — شمالی روشنی
Notation — ترقیم
Note (sound) — سُر (آواز)
Null method — صفری طریقہ

Minor third	چھوٹا تیسرا
Minor tone	چھوٹی سرتی
Mirage	سراب
Mirror	آئینہ
Mist	کہر
Mistuning	بے سرا کرنا یا ہونا
Mixture	آمیزہ
Mobile	سیلان پذیر
Mobility	سیلان پذیری
Model	نمونہ
Modulus	مقیاس
Molecule	سالمہ
Molecular	سالمی
Moment	معیار
Momentum	مقدار حرکت
Monoatomic	یک جوہری
Monochord	اک تارا
Motion	حرکت
Mouthpiece	مہنال
Multiple	ضعف
Mutual	باہمی
Myopia	قریب نظری

N

Nascent	نوزائیدہ
Nature	قدرت ۔ فطرت
Natural	قدرتی ۔ فطری

Measurement	پیمائش
Mechanical	میکانی
Mechanical advantage	میکانی فائدہ
Mechanical equivalent	میکانی معادل
Mechanics	میکانیات
Medium (n & a)	(اسم) واسطہ (صفت) میانہ
Megohm	میگ اوہم
Melting point	پگھلاؤ کا نقطہ
Membrance	جھلی
Meniscus	ہلالی سطح
Meridian	نیمروز
Metal	دھات
Metallic	دھاتی
Meteor	شہاب
Meteorology	موسمیات
Meteorite	شہابہ
Metre	میٹر
Metronome	تال گھڑی
Micrometer	خرد پیما
Micron	میکرون
Microphone	مائکروفون
Microscope	خرد بین
Migration	انتقال
Minimum	اقل
Minor	چھوٹا
Minor sixth	چھوٹا چھٹا

Magnetise	مقناانا
Magnetism	مقناطیسیت
Magnetite	میگناٹائٹ
Magnetograph	مقنا نگار
Magnification	تکبیر
Magnifier	مکبّر
Magnitude	قدر
Major Chord	بڑا تار
Major diatonic scale	بڑا دو سرتی پیمانہ
Major sixth	بڑا چھٹا
Major third	بڑا تیسرا
Major tone	بڑی سرتی
Make and break	جوڑ توڑ
Malleability	ورق پذیری
Malleable	ورق پذیر
Manipulation	دست ورزی
Manometer	داب پیما
Mantle	غلاف
Marconigram	مارکونی پیام
Mariner's compass	بحری قطب نما
Mass	کمیت
Material	مسالا ۔ مواد
Matter	مادّہ
Maximum	اعظم
Mean	اوسط
Measure, (circular)	(دائری) ناپ ۔ پیمانہ

Localisation — مقام بندی
Localise — مقام بندی کرنا
Locater — مقام شناس
Location — مقام شناسی
Locomotive — رونده
Locus — طریق
Longitudinal — طولی
Longsighted — دور نظر
Loop-aerial — حلقه دار هوائیه
Loose coupling — ڈھیلا جفته
Loss — نقصان - گھاٹا
Loudness (of a tone) — بلندی (سرتی کی)
Lubricate — چکنانا
Lubricant — چکنائی
Lubrication — چکناؤ
Lumen — لومن
Luminiferous — نور گزار
Luminiscence — نورانیت
Luminosity — نوریت
Luminous — نوری
Lux (Unit) — لکس (اکائی)

M

Machine — مشین
Magnet — مقناطیس
Magnetic — مقناطیسی
Magnetisation — مقناؤ

Lead	تقدیم
Leakage	رساؤ
Least Count	کمترین شمار
Lens	تال
Level (n)	سطح - لیول
Level (inst.)	سطح نما لیول (آلہ)
Levelling Screws	ہموارگر پیچ
Lever	بیرم
Lift Pump	اٹھاؤ پمپ
Lifting Magnet	اٹھاؤ مقناطیس
Light	نور - روشنی
Lightiug mains	شہ تار
Lightning	بجلی
Like	موافق
Line	خط
Linear	خطی
Linearity	خطیت
Link	ربط
Linkage	رابطہ
Liquefaction	مائع بنانا
Liquefaction plant	مائع کار کل - مائع بنانے کی کل
Liquid	مائع
Live wire	زندہ تار
Load	بوجھ
Loeal	مقامی
Local action	مقامی عمل

J

Jacket	غلاف
Jar	مرتبان ۔ اسطوانی
Jet	نوک ۔ دھار
Jet tone	نوک سرتی ،
Jib (of a crane)	جب
Junction	سنگم ۔ جوڑ

K

Kaleidoscope	سیر بین
Kalëidophone	آواز نما
Keeper (Magnet)	محافظ (مقناطیس)
Kelvinator	سرد آله
Key	کنجی
Kinematics	حرکی هندسه
Kinetic	حرکی
Kinetics	حرکیات

L

Laboratory	تجربه خانه
Lactometer	شیر پیما
Lamina	پترا
Latent	مخفی
Lateral	جانبی
Lattice	جالی
Lag	تاخیر
Law	کلیه
Lead	رهنما تار

Ionised	رواں شدہ
Ionisation	رواں سازی
Ionising	رواں ساز
Iris	پتلی
Iris diaphragm	پتلی پردہ
Irregular	بے قاعدہ
Irreversible	نا رجعت پذیر
Irrotational	غیر گردشی
Isentropic	نا ہم کارگی
Isentropy	نا ہم کارگی
Isobar	ہم بار
Isochromatic	ہم رنگ
Isochromatism	ہم رنگ
Isochronous	ہم وقت
Isoclinic	ہم میل
Isodynamic (line)	ہم حدت (خط)
Isodynamic (magnetism)	ہم قوت (مقناطیسیت)
Isogonic (line)	ہم زاویہ (خط)
Isolated	مجرد
Isolation	تجرید
Isomagnetic	ہم مقناطیس
Isothermal	ہم تپش
Isotope	ہم جا
Isotropic	ہم اطراف
Isotropy	ہم اطرافی

Inhibitor	مانع
Initial	ابتدائی
Input	درآمد ، اِبن
Installation	نصب کاری ، تنصیب
Insulate	محجوب کرنا
Insulated	محجوب
Insulation	محجوبیت
Insulator	حاجب
Intensity	حدت
Interference	تداخل
Interferometer	تداخل پیما
Intermittent	وقفہ دار
Intermittence	وقفہ داری
Interpolation	اندراج
Interpolate	درج کرنا
Interruption	خلل
Interruptor	خلل انداز
Interval	وقفہ
Intrinsic	ذاتی
Inverse	مقلوب ، معکوس
Inverse Square Law	معکوس مربع کا کلیہ
Inversion	تقلیب
Inverted	مقلوب
Invisible	غیر مرئی
Ion	رواں
Ionic	رواتی

Incident	واقع
Incline	میلان
Inclined (plane)	مائل (سطح)
Incoherent	ناپیوستہ
Incompressible	داب ناپذیر
Incompressibility	داب ناپذیری
Indeterminate	غیر معین
Index	نمائندہ
Indicator	نمائندہ
Indivisible	نا تقسیم پذیر
Indivisibility	نا تقسیم پذیری
Induce	امالہ کرنا
Inducing	امالہ انگیز
Induced	امالی
Induction	امالہ
Inductive	امالہ انگیز
Inductance	امالیت
Inductor	امالہ گر
Inefficiency	بے استعدادی
Inefficient	بے استعداد
Inelastic	بے لچک
Inertia	جمود
Infinite	لامتناہی۔ غیر محدود
Infinity	لاتناہی
Infra-red	زیر سرخ
Inhibition	امتناع

Hydrometer	مائع پیما
Hydrophone	آب فون
Hydrostatics	ماسکونیات
Hygrometer	رطوبت پیما
Hygrometry	رطوبت پیمائی
Hypsometer	بلندی پیما

I

Ice	برف
Ice-water	برف کا پانی
Ideal	کامل - خیالی
Idle (wheel)	چولا (پہیا)
Idle (current)	بیکار (رو)
Ignition	جلنا - جلانا - مشتعل کرنا یا ہونا
Ignition point	اشتعالی نقطہ - نقطۂ اشتعال
Illumination	تنویر
Illuminating power	طاقت تنویر
Image	تصویر
Impact	ٹکر
Impedance	مقاومت
Impenetrable	دخول ناپذیر
Impenetrability	دخول ناپذیری
Impulse	دھکا
Impulsive (force)	دھکے دار (قوت)
Inactive	غیر عامل
Incandescent	تابان
Incidence	وقوع

Hemisphere	نیم کرہ
Hermetic Seal	کیمیاوی مہر
Hermetically Sealed	کیمیاوی مہر کردہ
Heterogeneous	ناھم جنس
Heterogeneity	ناھم جنسیت
Heterpolar	غیر قطبی
Hexagon	چھہ ضلعی
Hoarfrost	پالا
Hodograph	طریق نما (خم)
Hodometer	مسافت پیما
Hold (ship)	پیٹا
Hollow (n & a)	کھوکھ - کھو کھلا
Homocentric	ھم مرکز
Homogeneity	ھم جنسیت
Homogenous	ھم جنس
Homopolar	ھم قطبی
Horizon	افق
Horizontal	افقی
Horse power	گھوڑا طاقت
Horse shoe	نعل
Humid	مرطوب
Humidity	مرطوبیت
Hydraulic	ماسیلی
Hydraulics	ماسیلیات
Hydrodynamics	ماحرکیات
Hydrokinetics	ماحرکیات
Hydromechanics	مامیکانیات

Guard ring	محافظ حلقه
Guard wire	محافظ تار
Guide	رهنما
Guide pulley	رهنما چرخی
Guitar	ستار
Gun-cotton	بندوقی روئی
Gun-metal	بندوقی دهات
Gutta percha	گٹا پرچا

H

H (P.C)	ها (پلانک کا مستقل)
Hardness	سختی
Harmonic (overtone)	هارمونک (برسرتی)
Harmonic	هم آهنگ
Harmony	هم آهنگی
Head (of water)	اچان
Headphone	سر فون
Hearing	سماعت
Heat	حرارت
Heater	گرماله
Heavy (liquid)	بهاری (مائع)
Height	بلندی
Heliograph	سورج نگار - شمس نگار
Heliostat	سورج قرار - شمس قرار
Helium	هیلیم
Helical	مرغولی
Helix	مرغوله

Gram	گرام
Granular	دانہ دار
Granite	سنگ خارا
Graph	ترسیم
Graphical	ترسیمی
Graphite	گریفائٹ
Grate	جالی
Gratings	جالی
Gravimetric	ثقلی
Gravitation	تجاذب
Gravitational	تجاذبی
Gravity	جاذبہ
Grazing	چھچھلتا
Grease-spot (photometer)	چکنے دھبے کا (ضیا پیما)
Green	سبز
Gridiron (pendulum)	جالیدار (لنگر)
Grid	جالی
Grind (v)	گھسنا
Grinding	سان کاری
Grinder	سان کار
Groove	نالی
Ground Glass	گھسا شیشہ
Group (of waves)	گروہ (موجوں کا)
Grouping	گروہ بندی
Guard	محافظ
Gaurd bottle	محافظ بوتل

German silver	جرمن سلور
Geyser	گرم چشمہ
Ghost	سایہ - بھوت
Glacier	برف ندی
Glancing (angle)	اچٹتا (زاویہ)
Gland	غدود
Glare	چمک
Glass	شیشہ
Glass blowing	شیشہ پھونکنا
Glass blower	شیشہ پھونکیا
Glide	پھسلنا
Glider	پھسل مشین
Glidling (angle)	پھسل (زاویہ)
Globe	گولا
Glow	دمک
Glow worm	جگنو
Glue	سریش
Gold	سونا
Gold plating	سونا کاری
Goniometer	زاویہ پیما
Governor (engine)	گورنر
Gradient	ڈھلان - تدرج
Gradual	تدریجی
Graduated (jar etc.)	درجہ دار (اسطوانی، وغیرہ)
Graduation	درجہ بندی
Grain (of wood)	جوہر - ریشہ (لکڑی کا)

G

G (Music) — پا
G (Gr. Const.) — جا (تجاذبی مستقل)
G (acceler.) — ج (اسراع)
Galvanic cell — گلوانی خانہ
Galvanometer — گلون پیما
Galvanoscope — گلون نما
Gamma (r) — جہ
Gamma rays — جہ شعاعیں
Gamut (scale) — سبتک
Gap — فصل
Gas — گیس
Gaseous — گیسی
Gauge — ناپ
Gauze — جالی
Gauze tone — جالی سرتی
Gear — گیر
Gear, In — گیر مین
Gear, out of — گیر باهر
(Is Geared to 70') — ۷۰ کے گیر مین هے
Gear box — گیر بکس - گیردان
Gelatine — سریش
Gelatinous — سریشی
Generating (circle) — جنک (دائرہ)
Generator — جنک
Geophone — زمین گوش - زمین فون

Freedom	آزادی
Freeze	جمانا ۔ جمنا
Freezing machine	جماؤ مشین
Frequency	تعدد
Friction	رگڑ ۔ فرک
Frictional	فرکی
Frigid	سرد
Frigid (zone)	سرد منطقہ
Frigidaire	سرد آلہ
Fringe	جھالر
Front (wave)	پیشانی (موج)
Fuel	ایندھن
Fugitive	گریزاں
Fulcrum	نصاب
Fulminating (powder)	بھڑک (سفوف)
Fume	دخان
Function	فعل
Fundamental	بنیادی
Funicular (polygon)	ڈوریوں کا (ریسمانی) (کثیر ضلعی)
Funnel	قیف
Furnace	بھٹی
Fuse	گدازہ
Fused	گداختہ
Fusibility	گداز پذیری
Fusion	گداخت

Flywheel	اڑ پہیا
Foam	کف
(Seafoam)	سمندر جھاگ ، سمندر پھین
Focus	ماسکہ
Focal	ماسکی
Focometer	ماسکہ پیما
Focussing	ماسکی ۔ ماسکہ پر لانا
Fog	دھند
Foil	پترا
Foot	فٹ
Foot candle	فٹ بتی
Foot pound	فٹ پونڈ
Foot poundal	فٹ پونڈل
Foot (of a perpendicular)	پایہ
Force (n)	قوت
Forced (vibrations)	جبری (ارتعاش)
Forcing	جبر
Forceps	چمٹی
Fork	دو شاخہ
Form	شکل ۔ صورت
Formation	بناؤ
Formula	ضابطہ
Fraction	کسر
Fractional	کسری
Frame	چوکھٹا
Free	آزاد

Fixation	تثبیت
Fixing (solution)	تثبیتی (محلول)
Fixed (bar)	ثابت (سلاخ)
Flame	شعلہ
Flaming discharge	شعلہ دار اخراج
Flare	لرزش - لرزنا
Flare spots	لرزشی داغ
Flash	بھڑک
Flash-point	بھڑک نقطہ
Flash-light	بھڑک روشنی
Flask	صراحی
Flat	چپٹا
Flexible	خم پذیر - لچیلا
Flexure	خمیدگی
Flicker (photometer)	ٹمٹمانا (ضیا پیما)
Flight	اڑان - پرواز
Flint	چقماق
Float	پیراک
Flotation	تیراؤ
Flow	بہاؤ
Flue (pipe)	دخان کش
Fluid	سیّال
Flourescence	فلوریت
Flush	ہموار - برابر - ہم‌سطح
Flux	نفاذ
Flux meter	نفاذ پیما

Felt	نمدہ
Fibre	ریشہ
Fiddle	سارنگی
Field	میدان
Fifth (note)	پنچم
Figure	شکل ، عدد
Figure of merit	قابلیت کا عدد
Filament	ریشہ
File	ریتی
Film	جھلی - فلم
Film gate	فلم کھڑکی - (فلم گزار)
Filter	تقطیر کرنا
Filteration	تقطیر
Filterate	مقطر
Filtered	مقطر
Filter, mechanical	تقطیر آلہ
Finite	متناہی
Fire-alarm	اگن گجر
Fire-clay	اگن مٹی
Fire-damp	اگن گیس
Fire-engine	اگن انجن
Fire-proof	اگن روک
Fire-screen	اگن پردہ
Fishtail	ماہی دم
Fissure	درز
Fittings	ساز و سامان

Extraordinary	غیر معمولی
Extrapolation	استخراج
Extrapolate	استخراج کرنا
Eye	آنکھ - چشم
Eye piece	چشمہ
Eye ring	چشمی حلقہ

F

F (Music)	ما (موسیقی)
Face	رخ
Facet	رخچہ
Factor	جز
Fading	ماند پن
Fade, to	ماند پڑنا
Fall	گراؤ
Falling body	گرتا جسم
False	جھوٹا
Far point	دور نقطہ
Fatigue	تکان
Fault	نقص
Fault finding	نقص گیری
Fault finder	نقص گیر
Faulty	ناقص
Feed (pump)	کھلاؤ (پمپ)
Feeder	کھلاؤ
Feeding point	کھلائی نقطہ
Ferromagnetic	لوہ مقناطیسی

Excitability	اکسن ھاری
Excitation	آکساؤ
Excite	آکسانا
Excited	آکسایا
Exchange	تبادلہ
Exhaustion	خلاکاری
Exhaust (pump)	خلاکار
Exit (tube)	نکاس نلی
Exit (pupil)	نکاس پتلی
Exosmose	برسرایت
Exothermic	حرارت زا
Expansion	پھیلاؤ
Expansive power	پھیلاؤ طاقت
Experiment	تجربہ
Explanation	توجیہ
Explore	تلاش کرنا
Explorer	تلاش کار
Exploration	تلاش کاری
Explosion	دھماکا
Explosive	دھماکو
Extension	امتداد
Extensometer	امتداد پیما
Extinction	نابودگی
Extra current	زاید رو
Extract	ست
Extraction	ست نکالنا

Erecting Prism	راست کر
Erg	ارگ
Ergometer	ارگ پیما
Error	خطا ۔ غلطی
Error, eccentric	خطا ، بے مرکزی
Escapement (in a time-piece)	کٹا
Etching	کندہ کاری
Etching agent	کندہ کار
Eternal	ازلی ، ابدی
Ether (substance)	ایتھر
Ether (medium)	اثیر
Eudiometer	گیس پیما
Eutectic	سکل
Evaporation	تبخیر
Evaporator	تبخیر کر
Evacuation	خلا کاری
Evacuator	خلا کار
Evacuated	خلا دار
Even	جفت
Evolution	ارتقا
Exact	ٹھیک ۔ قطعی
Exactness	قطعیت
Exactitude	قطعیت
Excavation	کھدائی
Excavator	کھدالا
Excitable	اکسن ہار

Energy توانائی
Engine انجن
Enhanced افزودہ
Enhanced spectrum افزودہ طیف
Enlargement کلاں گری
Enlarger کلاں گر
Entity ہستی
Entrance pupil آمد پتلی
Entropy ناکارگی
Epidiascope تصویر انداز
Epoch, angle of آغازی زاویہ، آغاز کا زاویہ
Equal مساوی
Equaliser مساوی گر
Equation مساوات
Equator استوا
Equatorial استوائی
Equilibrant توازن گر
Equilibrate توازن کرنا
Equilibrated توازن یافتہ
Equilibrium توازن
Equipartition مساوی تقسیم
Equipoise پاسنگ، دھڑا
Equivalence معادلت
Equivalent معادل
Equipotential ہم قوہ
Erect راست، سیدھا، کھڑا

Electron	الکٹرون
Electronic	الکٹرونی
Element	عنصر، جزو
Elementary	ابتدائی
Elevation	بلندی
Elevator	بلندکر
Eliminate	ساقط کرنا
Elimination	اسقاط
Ellipse	ناقص قطع
Ellipsoid	ناقص نما
Elliptic	ناقصی
Emanation	مخروج
Emergence	اخراج
Emergence, grazing	اخراج، تماسی
Emergent	خارج
Emission	خروج
Emissivity	خروجیت
Emissive power	خروجی طاقت
Emulsion	شیرہ
Emulsoid	شیرا سا
Empirical	امتحانی
End	سرا
End correction	سرے کی تصحیح
End on position	سیدھی وضع
Endosmos	درسرایت
Endothermic	حرارت خوار

Electrochemical	برقی کیمیائی
Electrode	برقیرہ
Electrolyse	برق پاشیدگی کرنا
Electrolysis	برق پاشیدگی
Electrolyte	برق پاشیدہ
Electrolytic	برق پاشیدگانہ
Electromagnet	برقی مقناطیس
Electromagnetisation	برقی مقناؤ
Electrometallutgy	برقی دھات کاری
Electrometer	برق پیما
Electromotive force	محرکہ برق
Electromotor	برقی موٹر
Electrophorous	برق بردار
Electroplating	برقی ملمع کاری
Electropositive	برقی مثبت
Electropositiveness	برقی مثبتیت
Electronegative	برقی منفی
Electronegativeness	برقی منفیت
Electropotential	برقی قوہ
Electroscope	برق نما
Electroscope, gold-leaf	برق نما ، سون پتی
Electroscope, pith-ball	برق نما ، گودا گولی
Electrostatical	برقی سکونی
Electrostatics	برقی سکونیات
Electrotyping	برقی ٹائپ کاری
Electrovalence	برقی گرفت

Eccentric	بے مرکز
Eccentricity	بے مرکزی
Echelon	زینہ دار
Echo	گونج
Eclipse	گہن
Economiser	کفایت گر
Eddies	گرداب
Eddy current	گردابی رو
Edge	کنارا
Effect	اثر
Effective	موثر
Effervescence	ابال
Efficiency	کارکردگی ، استعداد
Efficient	کارگر ، مستعد ، موثر
Efflorescence	شگفتگی ، پھلاؤ
Efflux	بر بہاؤ
Effusion	تراوش
Elastic	لچکدار
Elasticity	لچک
Electric	برقی
Electrical	برقی
Electricity	برق
Electrics	برقی اشیا
Electrification	برقاؤ
Electrified	برقایا
Electrify	برقانا

Diverage	پھیلنا
Divergence	پھیلاؤ
Divergent	پھیلتا
Diverging	پھیلانے والا
Double Plug switch	دو ڈاٹی کھٹکا
Double pole throw-over switch	دو قطبی پھینک کھٹکا
Driven (pulley)	چالو (چرخی)
Driving (pulley)	چلاؤ (چرخی)
Dry-cell	خشک خانہ
Drum	ڈھول ' بیلن
Drum (of the ear)	کان کا پردہ
Ductile	تار پذیر
Ductility	تار پذیری
Dust	غبار
Dynamic (friction)	حرکی
Dynamics	علم حرکت ' حرکیات
Dynamometer	طاقت پیما
Dyne	ڈائن

E

E (music)	ک (کا)
Ear-trumpet	کن ترم
Earth	ارض ' زمین
Earth induction	ارضی امالہ
Earth inductor	ارضی امالہ گر
Ebonite	آبنوس
Ebullition	جوش

Diffusivity	پراگندگی
Dilatometer	کشاد پیما
Dilute	ہلکا یا
Dimension	بعد
Dioptre	بصریہ
Direction	سمت
Direction finder	سمت نما
Directive	سمت آور
Directional	سمتی
Direct vision	راست رویت
Disc	قرص
Discharge (n)	اخراج
Discharge (v)	بے بار کرنا
Discharger	بار ربا
Discharger universal	عمومی بار ربا
Discovery	اکتشاف
Disintegration	تکسر
Dispersion	انتشار
Dispersive power	انتشاری طاقت
Displacement	ہٹاؤ
Distillation	کشید
Disturbance	خلل
Distorted	مسخ شدہ
Distortion	مسخ
Divariant	دو تغیری
Diver	غوطہ زن

Detuning	بے سر کرنا
Develop (photography)	آشکار کرنا
Developer	آشکار کر
Development	آشکار کری
Deviation	انحراف
Deviation, minimum	انحراف اقل
Dew	شبنم
Dew point	شبنم نقطہ
Dextro-rotatory	راست گردان
Dextro-rotatory power	راست گردانی طاقت
Diagnol	وتر
Dialysis	رق پاشیدگی
Dialyser	رق پاشندہ
Diamagnetic	عرض مقناطیسی
Diaphragm	ڈایفرم
Diathermancy	حر گزاری
Diathermanous	حر گزار
Diatomic	دو جوہری
Diatonic	ڈایاٹونک
Dielectric	رق گزار
Differential	تفریقی
Diffraction	انکسار
Diffuse (series, spectrum)	پراگندہ سلسلہ
Diffusion	پراگندگی
Diffuser	پراگندہ کر
Diffusion pump	پراگندہ کر پمپ

Degree	درجہ
Dehydrated	نابیدہ
Dehydrating	نابیدہ
Dehydration	نابیدگی
Deliquesce	پسیجنا
Deliquescent	پسیجن
Delivery pipe	نکاس نل
Delivery tube	نکاس نلی
Demagnetise	مقناؤ دور کرنا
Demagnetisation	مقنا ربائی
Demagnetised	مقناؤ دور کیا ہوا
Dense	کثیف
Density	کثافت
Depolarisation	تقطیب ربائی
Depolariser	تقطیب ربا
Depolarising (agent)	تقطیب ربا (کارندہ)
Deposit (v)	انداخت کرنا
Deposit (n)	انداخت
Destructibility	فنا پذیری
Destruction	فنا
Detachable	فصل پذیر
Detection	شناخت
Detector	شناسندہ
Determinate	معین
Determination	تعیین
Detortion	بل ربائی

Cylinder, measuring — اسطوانی
Cylinderical — اسطوانہ نما، اسطوانی
Cymograph — موج نگار
Cymometer — موج پیما

D

D (Music) — رے (موسیقی)
Damp (verb) — قصر کرنا
Damped — مقصور
Damper — مدھم کار — قاصر
Damping — تقصیر
Dead beat (galvanometer) — چلڑک (گلون پیما)
Decalescence — کم تپیدگی
Decay — زوال
Decay modulus — زوال کا معیار
Decomposition — تحلیل
Decrement (log) — تخفیف (لوکارثمی)
Decremeter — تخفیف پیما
Definition — تعریف
Deflecting (field) — پھراؤ
Deflection — پھرت
Deformation — بگاڑ
Deformable — بگڑن ہار
Degenerate (system) — فاسد
Degeneracy — فساد
Degeneration — فساد
Degradation (sound) — تنزل (آواز کا)

Cryohydrate	برفابیدہ
Cryohydric	برفابیدی
Cryohydric point	برفابیدی نقطہ
Cryoscopic	برف‌نمائی
Cryophorous	برف‌بردار
Cryostat	برف‌قرار
Crystal	قلم
Crystalline	قلمی
Crystallinity	قلمیت
Crystallisation	قلماؤ
Crystalloid	قلماسا
Cube	مکعب
Cubic, cubical	مکعب
Current	رو
Curvature	خمی
Curve	خم
Curved line	خمدار خط
Curved tube	خمدار نلی
Curvilinear	خمدار
Cusp	انی
Cutout	کٹنی
Cycle	دورہ
Cyclic	دوری
Cycloidal (Teeth)	تدویری (دندانے)
Cyclometer	دور پیما
Cylinder	اسطوانہ

Correction	تصحیح
Correspondence	تناظر
Corresponding (rays)	متناظر (شعاعیں)
Corrosion	کھا جانا ، کھایا جانا
Cosmic (rays)	کونی (شعاعیں)
Couple	جفت
Couple, Thermo-	حر جفت
Couple, to	جفت کرنا
Coupled	جفت کردہ یا شدہ
Coupler	جفت گر
Coupling	جفتہ
Coupling, loose	جفتہ ، ڈھیلا
Coupling, tight	جفتہ ، چست
Crab	کیکڑا
Crane	کرین
Crank	کرینک
Crater	مہرہ ، مکھ
Crest	فراز
Critical	فاصل
Cross section	عمودی تراش
Cross wire	صلیبی تار
Cross magnetisation	صلیبی مقناؤ
Crossed belt	صلیبی پٹہ
Crossed nicol	صلیبی نکول
Crucible	کٹھالی
Cryogenic (lab.)	برف زا

Contour (of surface)	خاکہ ، گھیرا
Contraction	سکڑاؤ
Contrast	اختلاف ، فرق
Control	ضبط
Controlling	ضابطہ
Controller	ضبط کر
convection (heat)	حمل حرارت
Convective equilibrium	حملی توازن
Convention	قرار داد
Conventional	رسمی
Converge	سمٹنا
Convergence	سمٹاؤ
Convergent	سمٹنے والا
Converging	سمٹنے والا ، سمٹانے والا
Convex	حدبی
Convexity	حدب
Cooker	پختالہ (پخت آلہ)
Cooler	سرد کار
Cooling	تبرید
Coordinate	محدد
Coperiodic	ہم دور
Coplanar	ہم مستوی
Cornea	قرنیہ
Corona	حاشیہ
Corona graph	حاشیہ نگار
Corpuscle	جسیمہ

Conduit — نلوا
Configuration — تشکیل
Congelation — جماؤ
Cone — مخروط
Conjugate — زوجی
Conjunction (asty). — اقتران (فلکیات)
Connector — وصل
Consecutive (orders) — متواتر (سلسلے)
Consequent (poles) — ثانوی (قطب)
Conservation — بقا
Constancy — استقلال
Constant — مستقل
Constituents — ترکیبی اجزا
Constraint — قید
Constrained body — مقید جسم
Constraining force — قیودی قوت
Constriction — ضیق
Construction — ساخت ، عمل
Contact لمس — تماس
Contact breaker — تماس شکن
Contact detector — تماس شناس
Contamination — آلودگی
Contents — مافیہ
Continuity — تسلسل
Continuous — مسلسل
Continuum — مسلسلہ

Component (s)	جزو
Component, velocity etc.	ترکیبی رفتار
Composition (of velocities)	ترکیب (رفتاروں کی)
Compound	مرکب
Compound wound dynamo	مرکب لپیٹ کا ڈائنیمو
Compound wound motor	مرکب لپیٹ کا موٹر
Compressed	بھچکی ہوئی
Compression	داب
Compressibility	داب پذیری
Compressible	داب پذیر
Compressometer	بھچک پیما
Compressor	داب آلہ
Concave	جوفی
Concentrated (solution etc).	مرتکز (محلول وغیرہ)
Concentration	ارتکاز
Concentrator	مرتکز کر
Concentric	ہم‌مرکز
Concord (consonance)	یکتالی
Concordant	یکتال
Concurrent	ہم نقطہ
Condensation	تکثیف
Condenser	مکثفہ
Conductance	ایصالیت
Conduction	ایصال
Conductivity	موصیلت
Conductor	موصل

Coincident	منطبق
Collimator	موازنہ کر
Collecting combs	بٹوار کنگھے
Collectors	بٹوار
Collision	ٹکر
Collide	ٹکرانا
Colloid	لس وت
Colloids	لسوتیے
Colloidal gold	لسوتی سونا
Colorimetry	رنگ پیمائی
Colour	رنگ
Combination	اجتماع
Combinational (tone)	اجتماعی (سرتی)
Combustion	احتراق
Combustion engine	احتراقی انجن
Comet	دمدار تارا
Commutation	تقلیب
Commututor	ردبدل
Comparator	مقابلہ کر
Comparison	مقابلہ
Compass	کمپاس
Compass-box	کمپاس دان
Compensation	تلافی
Compensated	تلافی یافتہ
Compensator	تلافی کر
Complementary color	تکمیلی رنگ

Clang (sound)	کیفیت (آواز کی)
Clang-tint	کیفیت
Classical	مستند، قدیم
Classification	جماعت بندی
Cleavage	شگاف
Climate	آب و ہوا
Climax	منتہیٰ
Clinical Thermometer	طبی تپش پیما
Clip	چٹکی
Clock	گھنٹہ، گھڑی
Clock-wise	گھڑی وار
Clock-work	گھڑی کل
Cloud	بادل
Clutch (electromagnetic)	پنجہ
Coarse	گندہ، موٹا، دبیز
Code (Morse)	ضابطہ (مارس کا)
Coefficient	شرح، قدر
Coercive force	جبری قوت
Coercivity	جبریت
Coherence	پیوستگی
Coherent	پیوستہ
Coherer	پیوست گر
Cohesion	اتصال
Coil	لچھا
Coil, Induction	لچھا، امالی
Coincidence	انطباق

Chlorophyll	کلوروفل
Choke	گھونٹنی
Choking coil	گھونٹ لچھا
Chord (circle)	وتر
Chromatic	رنگی
Chromatism	رنگیت
Chromogen	رنگ زا
Chromophore	رنگ بر
Chromosphere	رنگ کرہ
Chronograph	وقت نگار
Chronometer	وقت پیما
Chronoscope	وقت نما
Churn (n)	بلونی
Churn (v)	بلونا
Cinema, Cinematograph	سینما
Circle	دائرہ
Circle of least confusion	کمترین خلل کا دائرہ
Circuit	دور
Circular	دائری
Circulation	دوران
Circumference	محیط
Cirro-Cumulus	گھونگردل بادل
Cirrus (cloud)	گھونگرالے
Cistern Barometer	حوض دار بارپیما
Clamp	شکنجہ
Clamped	کسا ہوا

Cavitation	جوف سازی
Cell (electric)	خانہ
,, (Biology)	خلیہ
Cells in Parallel	خانے ، متوازی
,, ,, series	خانے ، ہم‌سلسلہ
Cellulose	سیلولوس
Cent	سو ، سواں
Centering error	مرکزانے کی خطا
Centesimal	سواں درجہ‌دار
Centigrade	سنٹی گریڈ
Centrad	سنٹراڈ
Centre	مرکز
Central reading (vernier)	درمیانی درجہ شمار (کسر پیما)
Centrifugal	مرکز گریز
Centrifugalisation	مرکز گریزی
Centrifuge	مرکز گریزہ
C-fork	ساکا دوشاخہ
C.G.S. system	س۔گ۔س ، نظام
Characteristics	خصوصیات
Charge (v)	بھرنا
Charge (n)	بار
Charged	باردار
Charging	بھرتا،
Charge density	باری کثافت
,, stroke	,, ضرب
Chimes (electric)	(برقی) گھنٹیاں

Capacity factor	گنجائشی جزو
Capillarity	شعریت
Capillary action	شعری عمل
Capsule	کٹوری
Captive Balloon	بندھا غبارہ
Carbon	کاربن
,, steel	کاربن دار فولاد
Carburetter	کاربریٹر
Carriage	پہسلنی
Carrier	برندہ
,, wave	برندہ موج
Cartesian diver	کارتیسی غوطہ زن
Cascade (condensers in)	سلسلہ ، سلسلہ وار
Casing, wood	چوبی پوشش
Cathetometer	بلندی پیما
Cathode	منفی برقیرہ
,, rays	منفی برقیری شعاعیں
Cation	مثبت رواں
Catoptric	عکسیاتی
Catoptrics	عکسیات
Cause	علت ، سبب
Causality	علیت
Caustic (curve)	آتشی (خم)
,, surface	,, سطح
Cauterization	داغنا
Cavity	مجوف

Calorescense	حر نورانیت
Caloric	کیلارک
,, Theory	کیلارک کا نظریہ
Calorie, calory	حرارہ
Calorie, great	حرارہ ، کبیر ، بڑا
Calorie, small	حرارہ ، صغیر ، چھوٹا
Calorifer	حرارت بردار
Calorific value (of fuels)	حراری قیمت
Calorimeter	حرارہ پیما
Calorimetry	حرارہ پیمائی
Camera	کیمرا
,, lucida	روشن کیمرا
,, obscura	تاریک کیمرا
,, panorama	منظری کیمرا
,, photographic	فوٹو کیمرا
,, pinhole	سوئی سوراخ کیمرا
,, shutter	کیمرا کا مندک
Candle	بتی
,, foot	فٹ بتی
,, meter	میٹر بتی
,, power	بتی طاقت
,, power, mean	بتی اوسط
,, International	بتی بین قومی
Capacitance	موثر گنجائش
Capacity	گنجائش
,, specific, Inductive	نوعی امالی گنجائش

Bulb	جوفه
Bulk	حجم
,, modulus	حجمی معیار
Bundle (of rays)	مٹھا (شعاعوں کا)
Bunsen burner	بنسنی مشعل
,, flame	بنسنی شعله
,, cell	بنسنی خانه
Buoy	ترنا
Buoyancy	اچھال
Buoyant fore	اچھال کی قوت
Burette	ظرفک
Burglar Alarm	چور گھنٹی
Bus Bars	شہه سلاخ
Button microphone	بٹن مائکروفون
Buzzer	بھنبھنا
By pass condenser	ضمنی گزر مکثفه

C

C (music)	سا
Cable	طناب
,, gram	بحری تار
Calculation	حساب
Calculating machine	حسابی مشین
Calibrate	پیمانه بندی کرنا
Calibration	,, ,,
Calibrated	پیمانه بند
Callipers (Caliper)	سرل چاپ

Break contact	تماس توڑنا
Breaker, circuit	دور شکن
,, contact	تماس شکن
Breaking point	نقطۂ شکست
Breeze	نسیم
,, Land	نسیم ' بری
,, sea	نسیم ' بحری
Breast-shot wheel	برشار پہیا
Bridge	پل
Bridge, meter	میٹر پل
Bridge (sonometre)	گھوڑی
Bright-Line spectra	روشن خط والے طیف
Brightness	درخشانی
,, intrinsic	درخشانی ' ذاتی
Brittle	پھوٹک
Brittleness	پھوٹک پن
Broadcaster	ناشر
Broadcasting	نشر
,, station	نشرگاہ
Broad-side on position	آڑی وضع
Bronze	کانسا
Brownian movement	براونی حرکت
Brush	برش
,, discharge	برش نما اخراج
Bubble	بلبلہ
Building Acoustics	عمارتی صوتیات

Bob (pendulum)	گولا
Bobin	پھرکی
Body	جسم
Boil, to	جوش دینا
Boiler	جوشدانی
Boiling	جوش
,, point	نقطۂ جوش
Bolometer	شعاعی حرارت پیما
Bombardment (Molecular)	بمباری
Bomb calorimeter	بمب حرارہ پیما
Booster (Dynamo)	بیش کر
Bore (of a tube)	اندرونی قطر (نلی کا)
Boundary conditions	سرحدی حالات
Bound charge	مقید بار
Bounded	محدود
Row	جہاز کی مستک
Bow	گز
Bowed string	گز زدہ تار
Bowing pressure	گز کا دباؤ
Bowl	کاسہ
Brake	بریک
,, H.P	بریک اسپی طاقت
,, friction	بریک فرکی
Bramah Press	براماکی شکنجہ
Branch series	شاخ سلسلہ
Breadth	عرض ، چوڑائی

Binary	[illegible]
Binaural	دوگوشی
Binocular vision	دوچشمی رویت
Binoculars	دو چشمی
Bioluminiscence	حیاتی نورانیت
Bipolar	دو قطبی
Birdcalls	زفیل
Biprism	دوہرا منشور
Biquartz	دوہرا کاز
Black body	سیاہ جسم
Blade (knife etc.)	پھل (چاقو وغیرہ کا)
Bladder	پھکنا
Blasting (fuse)	پھک (فتیلہ)
Bleaching	رنگ کٹ
Blindness, color	رنگوندھا
Blind spot	اندھا نقطہ
Block	کندہ
,, (of a pulley)	بلاک (چرخی کا)
Blocking condenser	ناگزار مکثفہ
Blow	ضرب
Blowing (glass)	شیشہ پھونکنا
Blower (,,)	شیشہ پھونکیا
Blowpipe	پھکنی
Blue	آسمانی
,, vitriol	توتیہ ، نیلاتھوتھا
,, peacock	طاؤسی آسمانی

Baroscope	بار نما
Barothermograph	بار تپش نگار
Base	قاعدہ
Battery	مورچہ
,, gauge	مورچہ ناپ
Bead	منکا
,, Hydrometer	منکے دار مائع پیما
Beaker	بیکر
Beam	کڑی، ڈنڈی، شہتیر، بلی
,, of balance	ڈنڈی ترازو کی
Beam (of Light)	شعاع (نور کی)
Beam Compass	ڈنڈی پرکار
,, system (wireless)	شعاعی نظام (لاسلکی)
Bearing (of a compass)	رخ (کمپاس کا)
Bearing (mach)	ٹیک (مشین)
,, ball	گولیدار ٹیک
,, roller	بیلن ٹیک
Beat (-S')	ضرب (ضربیں)
Beating reed	ضرب پتی
Belt (driving)	پٹہ (چلاؤ)
,, pulley	پٹہ (چرخی)
Bench (optical)	بنچ (مناظری)
Bending	خمیدگی
Bi-axial (crystal)	دو محوری
Bi.concave	دوہرا جوفی
Bi-filiar (suspension)	دو ریشہ (تعلیق)

Axis of ordinates	محوری معین
Axle	دھرا ، دوی
Azimuth	سموت

B

B (musical note)	ن ، نی (موسیقی سر)
B-Position (of Gauss)	وضع ب (گاؤس کی)
Back E. M. F.	الٹا م ۔ ب
Backward reading (vernier)	الٹا درجہ شمار (کرپیما)
Baffle (plate)	روک تختی
Balance	ترازو ، توازن
Balancer	توازن گر
Balance point	توازن نقطہ
,, wheel	توازن پہیا
Balancing wire	توازنی تار
Ball bearing	گولیدار ٹیک
,, Lightning	گولا بجلی
,, Socket	گولیدار اول
Ballistic	دھکیلوان
Ballast (resistance)	توازنی مزاحمت
Band	بند ، پٹی
Bar	سلاخ
,, magnet	سلاخی مقناطیس
Bar (unit)	بار
Barograph	بار نگار
Barometer	بار پیما
Barometry	بار پیمائی

Austral polarity	جنوبی قطبیت
Autocollimating	خود توازی گر
Autodyne reception	خود حرکتی یا بندگی
Autolytic	خود پاشیدہ
Autolysis	خود پاشیدگی
Automatic	از خود
Autophanous	خود منور
Autorotation	خود گردش
Autosensitisation	خود تحسیس ، خود حساس‌گری
Autotransformer	خود مبدل
Autoxidation	خود تکسید
Autoxidator	خود تکسید گر
Autoxidiser	خود مکسّد
Auxochrom	رنگ افزا
Auxiliary	امدادی
Available	کار آمد ، مفید مطلب
Average	اوسط
,, **velocity**	اوسط رفتار
Aviation	ہوابازی ، طیاری
Aviator	ہواباز ، طیار
Avogadros number	ایووگیڈرو کا عدد
Axis	محور
,, **principal**	محور ، صدر
,, **secondary**	محور ، ثانوی
,, **rotation**	محوری گردش
,, **of abscissa**	محوری فصلہ

Atmosphere	کرہ ہوا
Atmosphere (unit)	ہوا کرہ (اکائی)
Atmospherics	ہوائی خلل، کڑ کڑ
Atom	جوہر
Atomicity	جوہریت
Atomist	جوہریت پرست
Atomize	جوہر سازی
Atomizer	پاشندہ
Atomic weight	جوہری وزن
,, Heat	جوہری حرارت
Attenuation	لطیف بنانا
Attraction	کشش
Attractive force	کششی
,, property	کششی خاصیت
Audible	سماعت پذیر، مسموع
Audibility	سماعت پذیری
Audition	سماعت
Audion	سماعیہ
Audiofrequency	سماعی تعدد
Audiometer	سماعت پیما
Audiophone	اسماعیہ
Auditorium	سماعت گاہ
Aural Fatigue	سماعی تکان
Auricle	کوشک
Aurora Borealis	شفق شمالی
,, Australis	شفق جنوبی

English	Urdu
Arrangement	ترتیب
Arrester (Lightning)	بجلی گیر
Artesian (well)	اریسی (کنواں)
Articulation	ملفوظیت
Articulate	ملفوظ
,, sound	ملفوظ آواز
Artificial	مصنوعی
Ascending order	چڑھتی (ترتیب)
Ascent	چڑھاؤ
Aspirator	بادکش
Assumption	مفروضہ
Astatic	اچل
Asteroid	سیارچہ
Astigmatic	لاماسکی
Astigmatism	لاماسکیت
Astrographic	انجم نگاری
Astrology	نجوم، تنجیم
Astronomy	فلکیات
Astronomical	فلکی
Astrophysics	فلکی طبیعیات
Asymmetrical	اڈول
Athermancy	ناحر گزاری
Athermanous	ناحر گزار
Atmology	تبخیریات
Atmometer	تبخیر پیما
Atmolysis	گیس پاشیدگی

Apparent depth	ظاہری گہرائی
,, expansion	ظاہری پھیلاؤ
,, Loss	ظاہری نقصان
,, solariday	ظاہری یوم شمسی
,, time	ظاہری وقت
Application	اطلاق
Applied	اطلاقی
Approach	قرب
,, velocity of	قربی رفتار
Approximate(ly)	تقریبی ۔ تقریباً
Approximation	قربت
Apse (Apses)	اوج (اوجین)
Apsides	اوجین
Aqueous humour	آبی رطوبت
,, vapour	بخار آبی
Arc	قوس
,, spectra	قوسی طیف
,, stream	قوس دھارا
Archimedes, principle of	ارشمیدس کا اصول
Area	رقبہ
Areal (section)	رقبئی (تراش)
Arbitrary (constants)	اختیاری (مستقل)
Arithmetical Mean	حسابی اوسط
Arm	بازو
Armature (Magnet)	محافظ
,, (Machine)	آرمیچر

Anode	مثبت برقیره
Anodic condensation	مثبت برقیری
Anomalous	بےقاعدہ
Anomaly	بےقاعدگی
Anorthotmic	غیر عمودی
Antenna (Aerial)	محاس (ھوائیہ)
Anticlockwise	گھڑی خلاف
Anticlastic	ضدخم
Anticyclone	ضد گرد باد
Antifriction (metal)	رگڑ توڑ (دھات)
Antikathode	ضد کیتھوڈ
Antilogarithm	ضد لوگارثم
Antinode	ضد عقدہ
Antipodal	ضد پائینی مثلث
Antipode	ضد پائین
Antisymmetric	ضد ڈول
Antisymmetry	ضد ڈولی
Anvil	سندان، نہائی
Aperiodic	غیر دوری
Aperture	روزن
,, **stop**	روزن روک
Apex	راس
Aphelion	اوج شمس
Aplanatic (lens)	کجی روک
Apparatus	آلہ، آلات، سامان
Apparent	ظاہری

Angle exterior	بیرونی زاویہ
,, of incidence	زاویہ وقوع
,, interior	اندرونی زاویہ
,, of lap	آغوشی زاویہ
,, oblique	زاویہ مائل
,, obtuse	زاویہ کشادہ
,, plane	زاویہ مستوی
,, of prism	زاویہ منشور
,, ,, reflection	زاویہ انعکاس
,, ,, refraction	زاویہ انعطاف
,, right	زاویہ قائمہ
,, solid	زاویہ مجسمہ
,, spherical	زاویہ کروی
,, vertical	زاویہ انتصابی
,, visual	زاویہ رویت
Angular	زاوی
Angular distance	زاوی فاصلہ
Angular velocity	زاوی رفتار
Angstrom (unit)	انگسٹرام (اکائی)
Anharmonic	بے آہنگ
Anion	منفی روان
Anisotropic	ناہم اطراف
Anneal	دھمانا
Annealed	دھمایا ہوا
Annulus	چنبر
Annular	چنبرین

Amplifier	افزون گر
(To) Amplify	افزون کرنا
Amplitude	حیطہ
Anaclastic	انعطافی
Anaclastics	انعطافیات
Analogue	مثیل
Analogous	مماثل
Analogy	مماثلت
Analyser	تشریح گر
Analysing Nicol	تشریح گر نکول
Analysis	تشریح
Anamorphosis	مسخ شکلی
Anaphoresis	زیر برق برداری
Anatomy	علم تشریح
Anchor	لنگر
Anemobiagraph	باد قوت نگار
Anemograph	باد نگار
Anemometer	باد پیما
Aneroid	خشک
Angle	زاویہ
,, acute	تنگ زاویہ
,, adjacent	زاویہ متصل
,, alternate	زاویہ بدل
,, of deviation	زاویہ انحراف
,, ,, dip	میلان کا زاویہ
,, ,, emergence	خروجی زاویہ

Alternate	بدلنا
Alternating current	بدلتی رو
,, dynamo	بدلتی رو کا ڈائنیمو
Alternator	بدل گر
Alternative	هم بدل
Alternation	بدلنا
Altimeter	بلندی پیما
Altiscope	بلندی نما
Altitude	بلندی
,, Azimuth insrrment	بلندی سمتی آله
Amber	کهربا
Ambiguous	مبهم
Ambiguity	ابهام
Amicron	امیکرون
Amicroscopic	ناخورد بینی
Ammeter	ایم پیما
Amorphous	قلمنا
Ampere	امپیر
,, 's rule	امپیر کا قاعده
,, -hour	امپیر گهنٹه
,, -meter	امپیر پیما
,, turns	امپیر چکر
Amphoteric	دورخه
,, electrolyte	دو رخه برق پاشیده
,, acid	دو رخه ترشه
Amplification	افزون گری

Air-thermometer	هوائی تپش پیما
,, -tight	هوا بند
,, -water Tank	باد آبی ٹنکی
Algebra	الجبر
Algebraic	الجبری
Algebraic signs	الجبری علامات
Algebraic sum	الجبری مجموعه
Alcohol	الکوهل
Alcoholometer	الکوهل پیما
Alcoholometry	الکوهل پیمائی
Aliquot part	عاد حصه
Albumin	البومن
Alarm	گجر
,, bell	گجر گهنٹی
Alkali	قلی
Alkaline	قلوی
Alkaloid	قلیاسا
Alloy	بهرت
Allotrope	بهروپ
Allotropic	بهروپی
Allotropism	بهروپ
Allotropy	بهروپ
Alluminium	ایلومینیم
Alphabet (telegraphic etc.)	ابجد (تار برقی)
Alpha rays	عه شعاعیں
,, radiation	عه اشعاع

Aerostatics	ہوا سکونیات
Aether	اثیر
Aethrioscope	اثیری تپش پیما
Affinity	الف
After-colours	پس رنگ
,, -effect	پس اثر
,, -images	پس تصویر
Agate	یشب
,, cap	یشب کی ٹوپی
Agent	کارندہ
Aggregate	مجموعہ
Agitation	ہیجان
,, molecular	ہیجان سالمی
Agonic (line)	بے انصراف (خط)
Agonics	بے انصراف خطوط
Air-conditioned	ہوا سدھارا
,, -conditioning	ہوا سدھار
,, -damped (system)	ہوا سے مدھم کیا ہوا نظام
,, -damping	ہوا سے مدھم کرنا
,, -lift	ھنڈولا
,, -liquid surface	ہوا مائع سطح
,, -oven	ہوائی تنور
,, -pump	ہوا پمپ
,, -plane	طیارہ
,, -screw	ہوا پیچ
,, -ship	ہوائی جہاز

English	Urdu
Aerial (wireless)	ہوائیہ (لاسلکی)
Aerial, balanced	ہوائیہ ، متوازن
,, directional	ہوائیہ ، سمتی
,, frame	ہوائیہ ، چوکھٹی
,, horizontal	ہوائیہ ، افقی
,, indoor	ہوائیہ ، اندرونی
,, L-type	ہوائیہ ، کنیا نما
,, multiple	ہوائیہ ، کثیری
,, receiving	ہوائیہ ، گیرندہ
,, sausage	ہوائیہ ، اسطوانی
,, transmitting	ہوائیہ ، ترسیلی
,, T-type	ہوائیہ ، ٹی نما
,, twin	ہوائیہ ، توام
,, umbrella	ہوائیہ ، چھتری
,, vertical	ہوائیہ ، کھڑا
,, screen	ہوائی پردہ
Aerodynamics	ہوا حرکیات
Aerolite	سنگباد
Aerology	ہوائیات
Aerometer	ہوا پیما
Aerometry	ہوا پیمائی
Aeronaut	ہواباز
Aeronautic	ہوابازی
Aeronautics	ہوابازی
Aerostat	ہوا قرار
Aerostatic	ہوا سکونی

Additive (property)	جمعی (خاصیت)
Adhere	چپکنا
Adhesion	چپک
Adhesive	چپکواں
Adiabetic	حرنا گزار
Adiabetically	حرنا گزارانہ
Adiathermanous	حرنا گزار
Adjust	درست کرنا
Adjustable	درستی پذیر
Adjustment	درستی
Adsorb	جبذ کرنا
Adsorbate	جبذ شدہ
Adsorbent	جبذ کر
Adsorption	جبذ
Advantage	مفاد
Adynamic	ناحرکی
Aeolian(tones)	بولسی
Aeolipile	بھاپ نما
Aeolotropic	ناہم اطراف
Aeolotropy	ناہم اطرافی
Aeolotropism	ناہم اطرافیت
Aerate	ہوا آمیزی کرنا
Aerated waters	ہوا آمیز پانی
Aerator	ہوا آمیز
Aeration	ہوا آمیزی

Achromatic	بے رنگ
Achromatism	بے رنگی
Acid	ترشہ
Acidometer	ترشہ پیما
Acidulate	ترشہ دار ،
Acidulated (water)	ترشایا (پانی)
Acid Proof	ترشا روک
Aclinic (line)	بے میلان (خط)
Aclinics	بے میلان خطوط
Acoustics	صوتیات
Acoustic (al)	صوتی ، صوتیاتی
,, Cloud	صوتی بادل
,, Pendulum	صوتی لنگر
Actinic (rays)	کیمیائی شعاعیں
Actinometer	شعاع پیما
Actinium	ایکٹینیم
Action (& reaction)	عمل (رد عمل)
Activated (molecule)	عامل شدہ
Activation	عامل کاری
Active	عامل
Activity	عاملیت
Action Radius	عمل کا نصف قطر
Activator	عامل کار
Adaptat on	مطابقت
Adapter	قفلی

Absorbed rays	جذب شدہ شعاعیں
Absorbent	جاذب
Absorbtiometer	جذب پیما
Absorption	جذب
Absorption spectrum	جذبی طیف
Absorptive power	جذبی طاقت
Absorptivity	جذبیت
Abstraction	تجرید
Abstract	مجرد
Abstract quantity	مجرد مقدار
Abvolt	مطلق وولٹ
Accelerate	سرعت دینا
Acceleration	سرعت
Accelerative	سرعتی
Accelerator	سرعت گر
Acceleratory	سرعتی
Accelerometer	سرعت پیما
Acceptor	لین ہار
Accessories	لوازمات
Accidental (error)	اتفاقی (خطا)
Accomodating power	توفیقی طاقت
Accomodation	توفیق
Accumulation	ذخیرہ
Accumulator	ذخیرہ گر
Accuracy	صحت
Accurate	صحیح

اصطلاحات طبیعیات

TECHNICAL TERMS
IN
PHYSICS

—:o: –

A

A (note)	دھا (سر)
A (position of Gauss)	١ (گاؤس کا مقام)
Abampere	مطلق امپیر
Abcoulomb	مطلق کولاں
Abberration	کجروی
Abberration Chromatic	لونی کجروی
Abberration Spherical	کروی کجروی
Abnormal	خلاف معمول
Abohm	مطلق اوہم
Abraded	گھسا ہوا
Abrasion	گھساؤ
Abrasive	گھسنے والا
Absolute	مطلق
Absolute scale	مطلق پیمانہ
Absolute temperature	مطلق تپش
Absolute units	مطلق اکائیاں
Absolute zero	مطلق صفر
Abscissa	فصلہ

خانصاحب عبداللطیف نے "لطیفی پریس لمیٹڈ" دہلی میں چھاپا
اور
مینیجر انجمن ترقی اُردو (ہند) نے دہلی سے شائع کیا

گزارش

اصطلاحات کا مسئلہ آج سے نہیں پچاس برس سے زیر بحث ہے اور جس قدر یہ ضروری ہے اسی قدر دشوار بھی ہے - جامعۂ عثمانیہ نے سالہاسال کی محنت اور مصارف کثیر سے علوم کی اصطلاحات کثیر تعداد میں بنائی ہیں اور یہ سلسلہ اب تک جاری ہے - ان میں سے بہت سی ایسی مقبول ہوئیں کہ سارے ہندوستان میں رائج ہوگئیں اور بہت سی ابھی تک قبول میں ہیں -

علم اب کسی طبقے کی میراث نہیں رہا - اس کا دائرہ وسیع ہوتا جارہا ہے اور جوں جوں جہالت رفع ہوتی جائےگی یہ اور وسیع ہوتا جائےگا - اس لیے میں نے مناسب سمجھا کہ جو اصطلاحات اس وقت تک جامعۂ عثمانیہ اور انجمن ترقی اردو نے بنائی ہیں ان پر نظرثانی کی جائے اور جہاں تک ممکن ہو انہیں سہل بنانے کی کوشش کی جائے - جب میں نے یہ خیال جامعہ کے بعض پروفیسروں کی خدمت میں پیش کیا تو انہوں نے بڑی خوشی اور خندہ‌پیشانی سے اس تجویز کو لبیک کہا - چنانچہ اس کے بعد ہی یہ مجلس میرے یہاں ہر شام کے وقت ہفتے میں تین چار روز ہونے لگی - جس خلوص، شوق اور دلچسپی سے ان صاحبوں نے اس مشکل کام کو انجام دیا، اس کا شکریہ میں کسی طرح الفاظ میں ادا نہیں کرسکتا -

اصطلاحات کے بنانے میں ہم نے ان اصولوں کو مدنظر رکھا ہے :—

اصطلاحات بنانے کے لیے ہم عربی، فارسی، ہندی میں سے کسی زبان کا بھی ایسا مادہ لے سکتے ہیں جو سہل ہو یعنی جو رائج اور موزوں ہو -

دو یا زیادہ الفاظ کی ترکیب میں آکو پڑتی ہے - ترکیب میں انہیں اصولوں کو پیش نظر رکھنا چاہیے جو اب تک ہماری زبان میں مستعمل ہیں - مثلاً ہندی لفظ کے ساتھ عربی کا جوڑ آیا ہے اور عربی فارسی سابقے اور خصوصاً لاحقے ہندی الفاظ کے ساتھ بلاتکلف استعمال ہوتے ہیں مثلاً دھڑےبندی، سمجھدار، بےکل، بےچین، اگالدان وغیرہ - یا اسم کیفیت بنانے کے لیے عربی قاعدے کے مطابق مثلاً یگانگت، رنگت وغیرہ جو پہلے سے ہماری زبان میں موجود ہیں - اسی اصول پر ہم نئے الفاظ کو بھی ترکیب دے سکتے ہیں بشرطیکہ وہ موزوں بن جائیں -

جو انگریزی لفظ عام طور پر رائج ہوگئے ہیں انہیں بجنسہ رہنے دیا جائے یا ایسے لفظ جو آسانی سے کھپ سکتے ہوں، انہیں بدلنے کی ضرورت نہیں -

جو اصطلاحیں پہلے سے زبان میں رائج ہوچکی ہیں اب انہیں بھی بدلنے کی ضرورت نہیں -

ارکان مجلس اصطلاحات طبیعیات

پروفیسر مظفرالدین قریشی صاحب

ڈاکٹر رضی‌الدین صدیقی صاحب

پروفیسر وحیدالرحمن صاحب

پروفیسر محمد نصیراحمد صاحب عثمانی

ڈاکٹر سید حسین صاحب مسجل جامعۂ عثمانیہ، سرکار عالی

عبدالحق سکریٹری انجمن ترقی اردو (ہند)

عبدالحق

Anjuman-e-Taraqqi-e-Urdu (India) Series—150.

A GLOSSARY

OF

TECHNICAL TERMS

PART III

Physics

Edited and Published by

The Anjuman-e-Taraqqi-e-Urdu (India),

DELHI

Edition 1940 Price Re. 1/-